

EXTRAORDINARY.

भाग 111-खण्ड 4

PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 176] नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, अगस्त 25, 2011/भाद्र 3, 1933

No. 176]

NEW DELHI, THURSDAY, AUGUST 25, 2011/BHADRA 3, 1933

भारतीय दन्त परिषद

अधिसुचना

· नई दिल्ली, 25 अगस्त, 2011

सं. डी ई-130-2011.— दंत विकित्सक अधिनियम, 1948 के खंड 20 द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए तथा दन्तचिकित्सक अधिनियम, 1948 के खंड-20 के उप खंड (छ) तथा (ब) में यथानिर्घारित राज्य सरकारों के साथ पराशर्म करने के बाद तथा केन्द्रीय सरकार की पूर्व मंजूरी से भारतीय दंत्य परिषद भारत के असाधारण राजपत्र के भाग= !!!, खंड--4 में दिनांक 10 सितम्बर, 2007 को प्रकाशित मौजूदा संशोधित बीडीएस पाठ्यकम विनियम, 2007 में एतदद्वारा निम्न संशोधन करती है:--

- लघु शीर्ष तथा प्रवर्तन
 - ये विनियम मारतीय दंत्य परिषद संशोधित बीडीएस पाठ्यकम (तिसरा संशोधन) विनियम, 2011 कहलाएंगे। (i)
- ये विनियम सरकारी राजपत्र में उनके प्रकाशन की तारीख से प्रवृत्त होंगे । लेकिन शर्त यह है कि संबंधन प्रदान करने वाले विश्वविद्यालयों /राज्य सरकारों को ये संशोधन ऐसे छात्रों पर भी लागू करने की छूट है जो शैक्षणिक सत्र 2011-12 के बाद बीडीएस पाठ्यकम के चौथे वर्ष की पढ़ाई करेंगे । विश्वविद्यालय इस संशोधन को कार्यान्वित कर सकते हैं बशर्ते किए अपने अधिनियम/नियमों और विनियमों का पालन करते हों।
- मौजूदा संशोधित बीडीएस पाठ्यकम विनियम 2007 निम्न निर्दिष्ट सीमा तक प्रतिस्थापित किए जांए:-
 - पाठयकम की अवधि

मौजूदा प्रावधान निम्न द्वारा प्रतिस्थापित किया जाए:-

बीडीएस डिग्री प्रदान कराने वाला अवरस्नातक दन्त्य कार्यकम 4 (चार) शैक्षणिक वर्षों का होगा। प्रत्येक शैक्षणिक वर्ष में 240 शिक्षण दिवस होंगे जिसके अलावा किसी दन्त्य कालेज में बारी-बारी से एक वर्ष का सर्वतन स्थानबद्ध प्रशिक्षण होगा। बीडीएस अंतिम परीक्षा पास करने के बाद प्रत्येक अम्यर्थी को किसी दन्त्य कालेज में बारी-बारी से एक वर्ष का सवेतन स्थानबद्ध प्रशिक्षण पूरा करना होगा। दन्त्य स्थानबद्ध प्रशिक्षण कार्यकम का विस्तृत पाठ्यकम अनुलग्नक 'ए' पर दिया गया है।

- स्थानबद्ध प्रशिक्षण अनिवार्य होगा और बीडीएस की डिग्री एक वर्ष का सर्वत्तन स्थानबद्ध प्रशिक्षण पूरा कर लेने के बाद प्रदान की जाएगी।

टिप्पणीः डीसीआई द्वारा यह सिफारिश की गई है कि जिन कालेजों ने संशोधित बीडीएस पाठ्यकम विनियम 2007, 2007 में ही कार्यान्वित किया है, उन्हें मौजूदा पांच वर्षीय कार्यकम जारी रखना है। जहां तक इस बैच के लिए स्थानबद्ध प्रशिक्षण का सवाल है, इसके बारे में संबंधित विश्वविद्यालय निर्णय लेगा।

इसके अलावा वर्ष 2008-09 से किए गए दाखिले के संबंध में छात्रों को इस संशोधन में शामिल कर लिया जाए बशर्ते कि संबंधित विश्वविद्यालय के नियम इसकी अनुमति देते हों।

(ii) परीक्षाएं

3 वर्ष (2007) तक के पाठ्यकम विवरण में कोई बदलाव नहीं है।

मौजूदा विनियम, 2007 क्रे पृष्ठ 4 पर निम्न प्रतिस्थापित किया जाएगा:-

माजूदा विश्वपत, 2007 के पूर्ण के पर विश्व में किसी एक विषय में फेल हो जाता है, उसे अगली उच्चेतर कक्षा में जाने की अनुमित दी यदि कोई अम्यर्थी किसी परीक्षा में किसी एक विषय में फेल हो जाता है, उसे अगली उच्चेतर कक्षा में जाने की अनुमित दी जाती है और वह उस विषय, जिसमें वह फेल हुआ है की परीक्षा में बैठता है तथा अगली उच्चेतर परीक्षा में बैठने से पहले उसे सफलतापूर्वक पूरा कर केता है। तथापि मारतीय दन्त्य परिषद को कोई आपत्ति नहीं होगी यदि संबंधित विश्वविद्यालय अपनी/अपने संविधि/विनियमों में उपबंधित परीक्षा स्कीम का पालन करता हो।

पूर्ण-नैदातिक ग्रोस्थोर्डेंटिक्स विषय की कम सं0 5 के बाद निम्न गोडा जाएगा:यदि कोई अम्यर्थी किसी परीक्षा में किसी एक विषय में फेल हो जाता है, उसे अगली उच्चतर कक्षा में जाने की अनुमित दी जाती है
और वह उस विषय, जिस्समें वह फेल हुआ है की परीक्षा में बैठता है तथा अगली उच्चतर परीक्षा में बैठने से पहले उसे सफलतापूर्वक
पूरा कर लेता है। तथ्कांपि मारतीय दन्त्य परिषद को कोई आपत्ति नहीं होगी यदि संबंधित विश्वविद्यालय अपनी/अपने
संविध/विनियमों में उपबंधित परीक्षा स्कीम का पालन करता हो।

मुखीय विकृति विज्ञान तथा मुखीय सूक्ष्मजीव विज्ञान विषय की कम संख्या 3 के बाद निम्न जोडा जाएगाः यदि कोई अभ्यर्थी किसी परीक्षा में किसी एक विषय में फेल हो जाता है, उसे अगली उच्चतर कक्षा में जाने की अनुमति दी जाती है और वह उस विषय, जिसमें वह फेल हुआ है की परीक्षा में बैठता है तथा अगली उच्चतर परीक्षा में बैठने से पहले उसे सफलतापूर्वक पूरा कर लेता है। तथापि भारतीय दन्त्य परिषद को कोई आपत्ति नहीं होगी यदि संबंधित विश्वविद्यालय (दूसरे वर्ष के बाद से) अपनी/अपने संविधि/विनियमों में उपबंधित परीक्षा स्कीम का पालन करता हो।

मौजूदा विनियम, 2007 के पृष्ठ 4 पर निम्न प्रतिस्थापित किया जाएगा:— अंतिम बीडीएस (चौथा वर्ष)

- जन स्वास्थ्य दंतचिकित्सा
- पेरियोर्डीं टोलाजी
- आधाँ डौटिक्स तथा डेंटोफेशियल आधाँपीटिक
- मुखीय विकित्सा तथा विकिरण चिकित्सा विज्ञान
- मुखीय तथा मैक्सिलोफेशियल सर्जरी
- परिरक्षी तथा एंडोडेंटिक्स
- प्रोस्थोंडोंटिक्स तथा काउन और ब्रिज
- बाल चिकित्सा तथा निवारक दंतचिकित्सा

भाग-।

- जन स्वास्थ्य दन्तविदित्सा
- पेरियोडौँ टोलौजी
- आर्थों डॉंटिक्स तथा डेंटोफिशियल आर्थोपीटिक
 - मुखीय चिकित्सा तथा विकिरण चिकित्साविज्ञान

भाग-॥

- मुखीय तथा मैक्सीलेफिशियल सर्जरी
 - परिरक्षी तथा एंडोडॉंटिक्स
- प्रोस्थोडोंटिक्स तथा काउन और ब्रिज
 - बाल चिकित्सा तथा निवारक दंतचिकित्सा

टिप्पणी

संबंधित विश्वविधालय बौथे बीडीएस अंतिम वर्ष में उपर वर्णित किसी एक परीक्षा पद्धति का विकल्प दे सकते हैं ।

. क्योंकि जन स्वास्थ्य दंत विकित्सा विमाग में अपर्याप्त शिक्षण स्टाफ है, इसलिए उसे पेरियोडौंटिक्स के साथ जोड दिया

जाना चाहिए । इस व्यवस्था की तीन वर्ष बाद पुनरीक्षा की जाएगी ।

पुष्ठ 6 पर 5वें वर्ष के विषय हटा दिए जाएंगे।

(iii) परीक्षा की योजना मौजूदा मूल विनियमों के पृष्ठ 5 पर पंक्ति 1—4 के स्थान पर निम्न प्रतिस्थापित किया जाएगा:— बीडीएस पाइन्यकम के लिए परीक्षा की योजना इस प्रकार विभाजित की जाएगी, पहले शैक्षणिक वर्ष की समाप्ति पर पहली बीडीएस परीक्षा, दूसरे वर्ष की समाप्ति पर दूसरी बीडीएस परीक्षा, तीसरे वर्ष की समाप्ति पर तीसरी बीडीएस परीक्षा चौथे वर्ष की समाप्ति पर चौथी तथा खंतिम बीडीएस परीक्षा। जहां कहीं सेमेस्टर प्रणाली मौजूद है अंतिम वर्ष में दो परीक्षाएं हाँगी। जिन्हें संबंधित परीक्षाओं (विनियम 1988) का भाग—। तथा माग—2 कहा जाएगा। प्रत्येक शैक्षणिक वर्ष में कम से कम 240 दिनों का शिक्षण अनिवार्य

सेमेस्टर पद्धति का विकल्प देने वाले विश्वविद्धालयों के लिए प्रत्येक सेमेस्टर में कवर किए जाने वाले विषयों का सुझाव नीचे

प्रस्तुत है:--भाग-।

- स्ना स्वासथ्य दनाचिकित्सा
- मेरिबोडी टोलीजी
- आर्थोडींटिक्स तथा डेंटोफिशियल आर्थोपीटिक
- मुखीय विकित्सा तथा विकित्सा विज्ञान

माग-।।

मुखीयक्तश्चा मैक्सीलेफिशियल सर्जरी

- परिरक्षी तथा एंडोडोंटिक्स
 - प्रोस्थोडोंटिक्स तथा काउन और ब्रिज
- बाल चिकित्सा तथा निवारक दंतचिकित्सा

पृष्ठ 6 पर V बीडीएस परीक्षा शब्द हटा दिए जाएंगे ।

(V) मौजूदा मूल विनियमों के पृष्ठ संख्या 16 पर यथानिर्दिष्ट मौजूदा के लिए प्रतिस्थापित अध्ययन के प्रत्येक विषय (बीडीएस पाठयकम) के लिए न्यूनतम कार्य समय

विषय	लेक्चर घंटे	प्रायोगिक घंटे	नैदानिक घंटे	कुल घर
सामान्य मानवीय रारीर रचना विज्ञान जिसमें भूण विज्ञान, अस्थि प्रकरण तथा कतक विज्ञान शामिल है	100	175		275
सामान्य मानवीय शरीर विज्ञान	120	80		180
जैव रसायन	70 .	80		130
दंत्य सामग्रियां	80	240		320
दत्य संरचना मूण विज्ञान तथा मुखीय ऊतक विज्ञान	105	250		355
दंत्य फार्माकोलाजी तथा चिकित्साविज्ञान	70 ·	20		90
सामान्य विकिरण चिकित्सा,	55	55		110
सूक्ष्म जीवविज्ञान	65	50		115
सामान्य चिकित्सा	60		9	150
सामान्य सर्जरी	60	1	90	150
मुखीय विकृतिविज्ञान तथा सूक्ष्मजीवविज्ञान	145	130		275
मुखीय विकित्सा तथा विकिरण विकित्साविज्ञान	65		170	235
बाल चिकित्सा तथा निवारक दंतचिकित्सा	65		170	235
आर्थोडौंटिक्स तथा दंत्य विकलांग विज्ञान	50		170	220
पेरियोडों टोलोजी 	80		170	250
मुखीय तथा मैक्सिलोफेशियल सर्जरी	70		270	340
परिरक्षी दंतचिकित्सा तथा एंडोडोंटिक्स	135 .	200	370	705
प्रोस्थोडोंटिक्स तथा काउन और ब्रिज	135	300	370	805
जन स्वास्थ्य दंतचिकित्सा जिसमें तम्बाकू नियंत्रण तथा आदत निर्माण पर लेक्चर शामिल हैं	80		200	260
योग	1590	1540	1989	5200

टिप्पणीः प्रत्येक शैक्षणिक वर्ष में 8 घंटें के कार्यसमय सहित, जिसमें एक घंटें का मध्यावकाश शामिल है कम से कम 240 शिक्षण दिवस होने चाहिए ।

स्थानबद्ध प्रशिक्षण 240x8=1920 नैदानिक घंटे

(V) मौजूदा मूल विनियम 2007 के पृष्ठ 17 पर निर्दिष्ट मौजूदा चौथा वर्ष बीडीएस पाठ्यकम के लिए निम्न शिक्षण/नैदानिक घंटे नीचे बताए अनुसार प्रतिस्थापित किए जाए :--

विषय	लैक्चर घंटे	प्रायोगिक घंटे	नैदानिक घटे	कुल घंटे
प्रोस्थोडों क्सि	80		300	380
मुखीय चिकित्सा	45		100	145
पेरियोडों टिक्स	50		100	150
जन स्वास्थ्य	60		200	260
परिरक्षी दंतचिकित्सा	80		300	380
मुखीय सर्जरी	50		200	250
आर्थाडोंटिक्स	30		100	130
पेडोडोंटिक्स	45		100	145
योग	440		1400	1840

लेकिन शर्त यह है कि इस विनियम अथवा संबंधित विश्वविद्यालय की किसी संविधि अथवा नियमों, विनियमों अथवा मार्गनिर्देशों अथवा अधिसूचनाओं अथवा फिलहाल लागू किसी अन्य विधि के प्रावधान में निहित कोई भी बात किसी भी ऐसे छात्र को जो पहले सैमेस्टर के एक अथवा एक से अधिक विषयों में फेल हो गया हो अपने चौथे वर्ष के बीडीएस पाठ्यकम जारी रखने से नहीं रोकेगी । ऐसा छात्र इन विषयों को दूसरे सैमेस्टर में ले जाएगा तथा दूसरे सैमेस्टर के विषयों के साथ इन विषयों की परीक्षा में बैठेगा। स्थानबद्ध प्रशिक्षण शुक्त करने से पहले चौथा बीडीएस पाठ्यकम पूरा करने के लिए सभी आठ विषयों में पास होना जकरी है।

(vi) केवल पंजाब और आन्ध्रप्रदेश के लिए प्रतिस्थापित किया जाए।

केवल 2007 बैच (पंजाब और आन्द्र प्रदेश) को मौजूदा पांच वर्षीय कार्यक्रम का पालन करना होगा। उसके बाद तीसरा संशोधन लागू हो जाएगा।

बशर्ते कि संबंधित विश्वविद्यालय प्रस्तावित संशोधन का पालन करता है।

- (vii) पृष्ठ संख्या 17 पर पादि पणी के नीचे निम्न को हटा दिया जाए:-
- 1. अंत में टिप्पणी संख्या 3 के नीचे निम्न हटा दिया जाए:

"तथा पांचवा वर्ष"

2. अंत में टिप्पणी संख्या 4 के नीचे निम्न हटा दिया जाए:

"तथा पांचवा वर्ष"

3. अंत में टिप्पणी संख्या 5 के नीचे निम्न हटा दिया जाए:

"तथा पांचवा वर्ष"

4. टिप्पणी संख्या 6 हटा दी जाएः

टिप्पणी संख्या 7 हटा दी जाए:

(viii) मौजूदा बीडीएस पाठ्यकम विनियम 2007 के पृष्ठ संठ 17 पर "V बीडीएस" पाठ्यकम के लिए यथानिर्धारित शिक्षण घंटे हटा दिए जाएं।

मारतीय दंत्य परीषद को इस बात की जांच करने के लिए की क्या कालेजों द्वारा डीसीआई द्वारा निर्धारित स्थानबद्ध प्रशिक्षण के अनदंडों का अनुपालन किया जा रहा है अथवा नहीं, कैलेण्डर वर्ष के दौराल िली भी समय किसी भी कालेज में निरीक्षण करने का विशेषाधिकार प्राप्त है।

> कर्नल (सेवानिवृत्त) डॉ. एस. के. ओझा, कार्यवाहक सचिव [विज्ञापन III/4/98/11(पी.ओ.)/असा.]

पाद टिप्पणियां :

मूल विनियम अर्थात मारतीय दत्य परीषद संशोधित बीडीएस पाठ्यकम विनियम 2007 मारत के असाधारण राजपत्र के माग—III, खंड—4 में 10.9.2007 को प्रकाशित हुए थे।

- 2. मूल विनियमों में पहला संशोधन भारत के असाधारण राजपत्र के भाग-III, खंड-4 में 11.1.2008 को प्रकाशित हुआ था।
- 2. मूल विनियमों में दुसरा संशोधन भारत के असाधारण राजपत्र के भाग-III, खंड-4 में 29.10.2010 को प्रकाशित हुआ था।

संलग्नक-ए

भारतीय दंत्य परिषद् संशोधित स्थानबद्ध प्रशिक्षण कार्यक्रम, 2011

दत्य स्थानबद्ध प्रशिक्षण कार्यक्म की पाठ्यचर्या

स्थानबद्ध प्रशिक्षण की अवधि एक वर्ष होगी ।

. स्थानबद्ध प्रशिक्षण के सभी मांग देश के भीतर दंत्य स्मातकों को शिक्षा और प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए भारतीय दंत्य रिषद द्वारा विधिवत रूप से मान्यताप्रदत्त/अनुमोदित दंत्य कालेज में आयोजित किए जाएंगे ।

. स्थानबद्ध प्रशिक्षाणार्थियों को. स्थानबद्ध प्रशिक्षण की अविध के लिए जो एक वर्ष से अधिक नहीं होगी वृत्ति-मत्ते का भुगतान किया जाएगा।

स्थानबद्ध प्रशिक्षण अनिवार्य होगा और इस प्रयोजन के लिए निर्धारित विनियमों के अनुसार बारी—बारी से होगा । बीडीएस की डिग्री स्थानबद्ध प्रशिक्षण पूरा करने के बाद दी जाएगी ।

देत्य स्नातकों के लिए स्थानबद्ध प्रशिक्षण के वास्ते पाठ्यचर्या के निर्धारक तत्व स्थानबद्ध प्रशिक्षण की पाठ्यचर्यात्मक अंतर्वस्तु निम्न पर आधारित होगी:-

- (i) समाज की दंत स्वास्थ्य संबंधी जरूरत
- (ii) इस प्रयोजन के लिए उपलब्ध वित्तीय, गौतिक तथा जनशक्ति संसाधन
- (iii) राष्ट्रीय दंत्य स्वास्थ्य नीति
- (iv) लोगों की आमतौर पर समाजार्थिक स्थितियां
- (v) स्वास्थ्य सेवाओं की आपूर्ति के लिए मौजूदा दंत्य और साथ ही प्राथमिक स्वास्थ्य देखमाल अवधारणा
- (vi) दंतचिकित्सा में रनातक विभिन्न अभ्यास स्थितियों, निजी तथा सरकारी सेवा में वस्तुतः क्या निष्पादित करते हैं, उसका विश्लेषण।
- (vii) दंत्य समस्याओं की मात्रा, दंत्य समस्याओं की गंभीरता और उन समस्याओं के कारण उत्पन्न सामाजिक विघटन को ध्यान में रखते हुए विभिन्न दंत्य स्वास्थ्य समस्याओं की व्याप्ति का पता लगाने के लिए आयोजित जानपदिकरोग वैज्ञानिक अध्ययन ।

उद्देश्य

- ए. अधिगम के सुदृढीकरण तथा अतिरिक्त ज्ञान के अर्जन को सुविधापूर्ण बनानाः
 - (क) ज्ञान का सुदृढीकरण
 - (ख) व्यक्ति तथा समुदाय के लिए उपलब्ध तकनीक तथा संसाधन, सामाजिक और सांस्कृतिक स्थितियां ।
 - (ग) . चरणबद्ध तरीके से प्रशिक्षण, साझा से पूर्ण दायित्व तक ।
- बी. निम्न में बुनियादी कौशलों की प्राप्ति, क्षमता बनाए रखने के संदर्भ में क्षमता प्राप्त करना:-
 - (i) इतिवृत्त लेना
 - (ii) नैदानिक परीक्षण
 - (iii) निष्पादन और अनिवार्य प्रयोगशाला डाटा की व्याख्या
 - (iv) डाटा विश्लेषण और निष्कर्ष
 - (v) रोगी के मीतर आशा तथा आशावाद उत्पन्न करने के प्रति लक्षित संचार कौशल
 - (vi) नैदानिक स्थितियों और सामुदायिक सामूहिक कार्य में कार्यात्मक संबंध स्थापित करने के लिए अमिरुचियां
- सी. सुदृढ अभिवृत्तियां तथा आदतें विकसित करने को सुविधापूर्ण बनाना
 - (i) <u>रोग/संलक्षणों</u> पर नहीं बल्कि व्यक्ति तथा मानवों पर बल देना
 - (ii) विखंडित उपचार की बजाए व्यापक देखमाल की व्यवस्था करना
 - (iii) दत्य शिक्षा जारी रखना और दायित्व स्वीकार करना सीखना
- डी. व्यावसायिक तथा नैतिक सिद्धांतों की समझ सुविधापूर्ण बनाना :
 - रोगियों के अधिकार तथा प्रतिष्ठा ।
 - अन्य व्यावसायिकों के साथ परामर्श तथा वरिष्ठों / संस्थानों के पास भेजना ।
 - हमजोलियों, सहकर्मियों, रोगियों, परिवारों तथा समुदायों के प्रति दायित्व।
 - आपातिक स्थिति में निःशुल्क व्यावसायिक सेवाओं की व्यवस्था
- ई व्यक्तियों, परिवारों और समुदाय के स्तर पर ऐसी वैयक्तिक तथा सामूहिक कार्रवाई की शुरूआत करना जिससे कि रोग निवारण और दंत स्वास्थ्य प्रोत्साहन मिल सके ।

अंतर्वस्तु (विषयवस्तु)

अनिवार्य और बारी—बारी से दिए जाने वाले सर्वेतन दंत्य स्थानबद्ध प्रशिक्षण में ये शामिल होंगेः मुखीय चिकित्सा तथा विकिरण चिकित्साविज्ञान, मुखीय तथा मैक्सिलोफेशियल सर्जरी, प्रोस्थोडौंटिक्स, पेरियोडोंटिक्स, परिरक्षी दंतचिकित्सा, पेडोडोंटिक्स, मुखीय विकृतिविज्ञान तथा सूक्ष्म जीवविज्ञान, आर्थोडोंटिक्स तथा सामुदायिक दंतचिकित्सा । सामान्य मार्गनिर्देश

- यह कार्योन्मुखी प्रशिक्षण होगा । सहवासियों को विमिन्न संस्थानगत तथा क्षेत्रीय कार्यकर्मों में भाग लेना चाहिए और उन्हें दत्य कालेजों तथा सहयोगी संस्थानों के सभी विभागों में कियाकलाप करने की जिम्मेदारी सौंपी जानी चाहिए।
- बुनियादी कौशलों तथा अभिवृत्तियों की प्रगति को सुविधापूर्ण बनाने के लिए सभी दत्य स्नातकों को निम्न सुविधाएं उपलब्ध कराई जानी चाहिए:-
 - (i) इतिवृत्त लेना, परीक्षण, निदान, मामले की उपचार योजना की रूपरेखा तैयार करना और रिकार्ड करना
 - (ii) संगोष्ठियों के समूह में मामलों की प्रस्तुति
 - (iii) प्रदत्त औजारों की देखमाल तथा निर्जीवाणूकरण
 - (iv) अनिवार्य प्रयोगशाला परीक्षणों तथा अन्य संगत जांचों का निष्पादन तथा व्यवस्था।
 - (v) डाटा विश्लेषण तथा निष्कर्ष ।
 - (vi) प्रतिजीवियों, शोथ-विरोधी तथा अन्य दवाइयों का और साथ ही अन्य चिकित्सीय प्रविधियों का समुचित प्रयोग !
 - (vii) संस्थान में और साथ ही क्षेत्र में काम करते समय दंत्य स्वास्थ्य देखमाल के सभी पक्षों की बाबत रोगियों, उनके संबंधियों और समुदाय की शिक्षा

25 रोगी

5 रोगी

2 पूर्ण मुख

- (viii) आशा, विश्वास तथा आशावाद प्रेरित करने के प्रति लक्षित संचार।
- (ix) अपराध-विज्ञान विधिशास्त्र के अधीन रोगियों के कानूनी अधिकार तथा दत्य स्नातक के दायित्व ।
- 1. मुखीय चिकित्सा तथा विकिरण चिकित्सा विज्ञान

रोगियों की मानकीकृत जांच
 नैदानिक, विकृतिवैज्ञानिक प्रयोगशाला कियाविधि
तथा बायोप्सियों का प्रभावन
 रेडियोग्राफ लेने में प्रभावी प्रशिक्षण
(अन्तःमुखीय) आई.ओ. (मुखीय से इतर) ई.ओ.
सिफैलोग्राम

वर्डों में रोगियों की प्रभावी देखमाल 2 रोगी

ζ.	मुखीय सर्जरी में अपनी तैनाती के दौरान स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थी निग	न कियावाघया निष्पादत कर	
	1. दांत निकालना	50	
	2. दांत निकालना (सर्जरी)	2	
	३. इम्पैक्शन	2	•
	साघारण इंट्रामोक्सिलरी फिक्सेशन	1	
	 पुटिका समूल निष्कासन 		•
	छेदन तथा निकास	2	•
	 ऐल्वियोलोप्लास्टीज, बायोप्सी तथा फेनैक्टामीज 	3	•
बी.	स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थी कँसर रोगियों के संबंध में निम्न कियाविधिय	<u>ां निष्पादित करेंगे</u> :	
	1. फाइलवर्क का रख-रखाव		
	2. रेडियोथिरेपी के मामलों के लिए दांत निकालेंगे		
	3. बायोप्सी करेंगे		
	 मुखीय कैंसर के विविध रोगियों को देखेंगे । 		
n.	स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थियों को किसी दंत्य/जनरल अस्पताल में आप	ातिक सेवाओं में 15 दिन के 1	लेए तैनात किया जाएगा, जब
	उन पर वार्डों में आपातिक दंत्य देखमाल की अतिरिक्त जिम्मेदारी	रहेगी ।	· ·
	1. आपातिक स्थितियां	•	:
	(i) दांत का दर्ध (ii)त्रिघारा न्यूरोल्जिया (iii)ट्राम	ा, दांत निकालने के बाद रक्त	वाव विकृति भाव हीमोफीलिया
	(iv) मेंडिबिल तथा मैक्सिला अस्थिमंग के कारण	वायपथ का रुक जाना, मे	डिबिल च्यति, मूर्छा अथवा
	वाहिका-वेगसी प्रहार; लुडविग, ऐंजाइना, दंत अस्थिमंग;	चामचा नेटचारण्या के बाद द	टरमैक्सिलरी फिक्सेशन
	if it if the face if the second of the secon	. सामान्य प्रयुगालरम् क मास र व्यर् ग	CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR O
	2. पुनरूज्जीवन कियाविद्या के विशेष सदम में आई.सा.यू. में प	PI4	
	2	कोर्च करने सरिव विक्रिक्सीम	विक्रिक पद्मी पर दगरीरियली
	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हुए।	विधिक पक्षों पर ट्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे:	विधिक पक्षों पर ट्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य 1. पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हुए।	विधिक पक्षों पर ट्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार 1. पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे:	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा मी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य 1. पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली स्थिर आंशिक दंतावली 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे:	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य 1. पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे:	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य एणं कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे:	विधिक पक्षों पर ट्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) इटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली स्थर आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे: 2 4 1 1	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य । पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे: 2 4 1 1	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) इटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली स्थर आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे: 2 4 1 1	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य । पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे: 2 4 1 1	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली स्थर आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे: 2 4 1 1	विधिक पक्षों पर द्यूटोरियलों
3.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली स्थर आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना काउन 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे: 2 4 1 1	*
4.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य 1. पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना काउन इम्प्लांट लगाना पेरियोडोंटिक्स 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे: 2 4 1 1	
3. 4. ፒ	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रिका आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य । पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना काउन इम्प्लांट लगाना पेरियोडौंटिक्स दंत्य स्नातक निम्न कियाविधियां करेंगे :- 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे:— 2 4 1 1	/ • रोगी
4.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रिका आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य । पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना काउन इम्प्लांट लगाना पेरियोडोंटिक्स दंत्य स्नातक निम्न कियाविधियां करेंगे :- 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हर। करेंगे:— 2 4 1 1	/ रोगी रोगी
4.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रि का आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य 1. पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) इटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना काउन इम्प्लांट लगाना पेरियोडोंटिक्स दंत्य स्नातक निम्न कियाविधियां करेंगे :- रोग निरोध फ्लैप आपरेशन 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय ए। करेंगे:— 2 4 1 1 1 1 1 1	/ रोगी रोगी
4.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रिका आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य । पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना काउन इम्प्लांट लगाना पेरियोडोंटिक्स दंत्य स्नातक निम्न कियाविधियां करेंगे :- रोग निरोध फ्लैप आपरेशन फट नियोजन 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय ए। करेंगे:— 2 4 1 1 1 1 1 1	/ रोगी रोगी
4.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रिका आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य । पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना काउन इम्प्लांट लगाना पेरियोडोंटिक्स दंत्य स्नातक निम्न कियाविधियां करेंगे :- रोग निरोध फ्लैप आपरेशन रुलैप आपरेशन कट नियोजन क्यूरेटेज 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय ए। करेंगे:— 2 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	/ रोगी रोगी
4.	 आपातकालीन विभाग में आने वाले वास्तविक रोगियों पर रिका आयोजन। उन्हें विधि न्यायालयों का दौरा भी करना चाहि प्रौस्थोडोंटिक्स प्रौस्थोडोंटिक्स में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न कार्य । पूर्ण कृत्रिम दंतावली (उपर और नीच) हटाए जा सकने योग्य आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली नियोजित कास्ट आंशिक दंतावली विविध जैसेकि रीलाइन/ओवर डेंचर/मैक्सिलोफेशियल प्रोस्थीसिस की मरम्मत फेस बो तथा सेमी एनाटौमिक आर्टिक्यूलेटर तकनीक क प्रयोग सीखना काउन इम्प्लांट लगाना पेरियोडोंटिक्स दंत्य स्नातक निम्न कियाविधियां करेंगे :- रोग निरोध फ्लैप आपरेशन फट नियोजन 	पोर्ट करने सहित चिकित्सीय हए। करेंगे:— 2 4 1 1 1 1 1 1 1	/ रोगी रोगी रोगी रोगी रोगी

बुनियादी कौशल सीखने और उनकी प्रगति के सुदृढीकरण को सुविधापूर्ण बनाने के लिए स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थी कम से कम निम्न कियाविधियां स्वतंत्र रूप से अथवा पर्यवेक्षकों के मार्गदर्शन में निष्पादित करेंगे।

		7				
	1. अत्यधिक कटे-फटे दांती की बहाली		5 रोगी			
	2. इनले तथा आनले निर्मितियां		1 रोगी			
	 दांत के वर्ण की जीणोंद्धार सामग्री का प्रयोग 		4 रोगी			-
	 अपवर्णित मुख्य तथा मुख्येतर दांतों का इलाज 		1 रोगी			
	5. डैंटो ऐल्वेओलर अस्थिमंग की देखमाल		1 रोगी	•		
	 पेरीएपिकल विक्षति के बिना मज्जारहित, एकल मूल के 				,	
	दांतो की देखमाल		4 रोगी			
	 गंभीर डेटो ऐल्वियोलर संकमणों की देखमाल 		,			
	 परिसरीय विक्षति अविध सहित मज्जारहित एकल मूल 					
	के दांतों की देखमाल		2 रोगी			
	9. रचना अवधि के दौरान अभिधातज दांतों की					
	नान-सर्जिकल देखमाल		1 रोगी			
		-				
6.	पेडोडोंटिक्स तथा निवारक दंतचिकित्सा		•			
0.	पेडोडोंटिक्स विभाग में अपनी तैनाती के दौरान दंत्य स्नातक निम्न	कार्य करेंगे:				
	वार्निश सहित फ्लूराइडस का स्थानिक प्रयोग	5 रोगी				
	बच्चों में क्षरणग्रस्त पाती दांतों की जीणोंद्वार कियाविधियां	10 रोगी				
		2 रोगी				
	पल्पोटोमी	2 रोगी	•			
	पत्पेक्टोमी	2 रागा 1 रोगी		,		
	स्पेस भेंन्टनरों की संरचना और निवेशन	ा रागा 1 रोगी				
	मुखीय आदतें छुडाने के उपक्रण	1 (141		•		
7.	मुखीय विकृतिविज्ञान तथा सूक्ष्म जीव विज्ञान	•				
	स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थी निम्न काम करेंगे :-	\				
	 इतिवृत रिकार्ड करना और नैदानिक परीक्षण 	5 रोगी				
	2. रक्त, मूत्र और थूक की जांच	5 रोगी		*		
	 विपत्रण कोशिका प्रकरण तथा स्मीयर्स अध्ययन 	2 रोगी				-
	 बायोप्सी—प्रयोगशाला कियाविधि तथा रिपोर्ट देना 	1 रोगी				
8.	आर्थों डों टिक्स					
ए.	आर्थोडोंटिक्स विमाग में अपनी तैनाती के दौरान स्थानबद्ध प्रशिक्षण	गार्थी निम्न किय	ाविधियां देख	गि:-		
	1. 5 रोगियों के लिए विस्तृत नैदानिक कियाविधियां					
	2. हटाए जा सकने योग्य उपकरणों, सोल्डरिंग तथा मायो-	-कार्यात्मक उपव	करणों के सं र	प्राधन के लिए	! तार मोडने	सहित
	प्रयोगशाला तकनीक					
	3. बैंड बनाना, बांडिंग कियाविधियां तथा तार निवेशन					
	 एक्स्ट्रा ओरल एन्करेज का प्रयोग तथा बल मानों का प्रेथ 	क्षण .				
	5. रिटेनर					
	6. ऐसे रोगियों को संमालना जिनकी मुखीय आदतों के का	रण मैलोक्लसंस	पैदा हो जा	ते हैं।		
÷	नातक निम्न प्रयोगशाला कार्य करेंगे:					
दत्य १			5 रोगी	• .		
			2 (1.11			
	मेनटेनर्स के लिए तार बंकन जिसमें वेल्डोइंग और					
	ताप उपचार कियाविधि शामिल है		a}-A			
	 सोल्डिरिंग कियाएं, बैंडिंग तथा बौंडिंग कियाविधियां 		2 रोगी		-	
	 सामान्य आर्थों डॉंटिक्स उपकरणों का शीत तथा तप्त उप 	ग्वार	مد			z.
	एकि लीकरण		5 रोगी	,		
9.	जन स्वास्थ्य दंतिचिकित्सा					Course
	1. स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थी मुखीय स्वास्थ्य, जन स्वास्थ्य, प	गेषण, व्यवहारप	रक विज्ञान,	पयावरणात्मव	5 स्वा स्थ ्य,	।नवारक >
	दंतचिकित्सा तथा जानपदिकरोग विज्ञान के संबंध मे	ं व्यक्तियों औ	र समूहों के	लिए स्वास्थ	य शिक्षा स	त्राका
	आयोजन करेंगें।					
	 वे समुदाय में जानपदिकरोगवैज्ञानिक सर्वेक्षण करेंगे अथ 	वा विकल्प के र	रूप में नियोज	ान और प्रविध	धे में भाग त	त्रग ।
	 वे निम्न के प्रभावी निदर्शन की व्यवस्था करेंगे:- 		_			
	(क) प्रचलित दत्य रोगों के लिए निवारक तथा					
	अवरोधी कियाविधियां				•	
	(ख) मुंह को खगालना तथा अन्य मुखीय	•				
	स्वास्थ्य निदर्शन		5 रोगी			
		•	5 रोगी			
			2			
	ए स्कूल वातावरण					
	बी सामूदायिक वातावरण		2,			
	सी प्रौढ शिक्षा कार्यकम		2		•	
	 स्वास्थ्य शिक्षा सामग्री तैयार करना 		5	• •		
	 दलगत अवधारणा तथा राष्ट्रीय स्वास्थ्य देखमाल प्रणा 	लया का ज्ञान	:	•	•	
	(क) स्वास्थ्य आधारिक सुविधाओं का कार्यकरण	देखना				•
•						

- (ख) बहुद्देशीय कार्मिको पुरुष तथा महिला, स्वास्थ्य प्रशिक्षको तथा अन्य कार्मिको सहित स्वास्थ्य देखमाल दल का कार्यकरण देखना
- (ग) कम से कम एक राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यकम को देखना
- (घ) प्राथमिक स्वास्थ्य देखमाल के साथ मुखीय स्वास्थ्य देखमाल की आपूर्ति के अंतः संबंधों को देखना ! इस प्रकार के शिक्षण के लिए जहां कहीं उपलब्ध हो सचल दंत्य क्लिनिक उपलब्ध कराये जाने चाहिए ।

10. <u>पसंदीदा तैनाती</u>

स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थियों को कम से कम 15 दिन के लिए उनकी कि ानुसार पूर्व में उल्लिखित किसी भी दंत्य विमाग में तैनात किया जाना चाहिए।

अंतर्वस्तु की व्यवस्था

4 वर्षीय बीडीएस प्रशिक्षण के दौरान पाठ्यचर्या विषय आधारित होती है जिसमें व्यावहारिक कौशल सीखने पर बल दिया जाता है। एक वर्षीय स्थानबद्ध प्रशिक्षण के दौरान क्षमता—आधारित समुदायोन्मुखी प्रशिक्षण पर बल दिया जाएगा। स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थियों को जिन व्यावहारिक कौशलों के न्यूनतम निष्पादन स्तर सहित पारंगित प्राप्त करनी है वे दंत्य शिक्षा के विभिन्न विभागों की पाठ्यकम अंतर्वस्तु के अधीन दिए गए हैं। पर्यविक्षकों को इस बात का ध्यान रखना चाहिए कि उनके निष्पादन के लिए समी विभागों तथा सम्बद्ध संस्थानों में समुचित सुविधाएं उपलब्ध कराई जाती हैं।

शिक्षण कियाकलापों की विशिष्टता

बीडीएस में चार वर्षीय प्रशिक्षण के दौरान शिक्षात्मक लेक्बर प्रदान किए जाते हैं। स्थानबद्ध प्रशिक्षण के दौरान ये निकाल दिए जाएंगे। चेयर-साइड शिक्षण, लघु समूह शिक्षण, द्यूटोरियलों, संगोष्ठियों, वार्ड तैनाती, प्रयोगशाला तैनाती, क्षेत्रीय दौरों तथा स्व-अधिगम पर बल दिया जाएगा।

संसाधान सामग्री का प्रयोग

सभी दंत्य कालेजों तथा सम्बद्ध संस्थानों और क्षेत्रीय इलाके में ओवरहैंड प्रोजेक्टरों, स्लाइड प्रोजेक्टरों, नमूनों, माडलों तथा अन्य श्रव्यदृश्य सहायक सामग्री उपलब्ध कराई जाएगी। यदि संमव हो तो स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थियों को जिन विभिन्न कियाविधियों तथा तकनीकों में पारंगति प्राप्त करनी है, उन्हें दर्शाने वाले टेलीविजन, वीडियो और टेप उपलब्ध कराए जाने घाहिए।

मूल्यांकन

रचनात्मक मूल्यांकन

स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थियों की स्थानबद्ध तैनाती के दौरान उनका दैनिक मूल्यांकन किया जाना चाहिए । उद्देश्य यह है कि सभी स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थी, अपना रोजमर्रा का व्यावसायिक कार्य सक्षम तौर पर करने के लिए अपेक्षित न्यूनतम कौशल अवश्य प्राप्त कर लें । यह तभी हो सकता है जबकि सभी स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थियों द्वारा रिकार्ड और निष्पादन ढाटा पुस्तक रखी जाए। यह केवल यही नहीं कि प्रशिक्षण की प्रकिया का निदर्शनीय साक्ष्य उपलब्ध कराएगा, बल्कि इससे भी अधिक महत्वपूर्ण बात यह है कि प्रशिक्षणार्थी निष्पादन से जुढ़ी क्षमताएं प्राप्त कर लेंगे। यह रचनात्मक मूल्यांकन के एक हिस्से का निर्माण करेगा और साथ ही स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थियों के अंतिम ग्रेड निर्धारण के एक घटक का भी निर्णय करेगा।

2. संक्षिप्त मूल्यांकन

यह विभिन्न विभागों के पर्यवेक्षकों के अभिनतों तथा स्थानबद्ध प्रशिक्षणार्थियों द्वारा रखे गए रिकार्ड और निष्पादन पुस्तिकाओं पर आधारित होगा।

11. ग्रामीण सेवाएं

ग्रामीण सेवाओं में छात्र निम्न कियाकलापों में भाग लेगा:-

- 1. सामूदायिक स्वास्थ्य मानीटरिंग कार्यकम और सेवाएं जिनमें निवारक, नैदानिक तथा सुधारात्मक कियाविधियां शामिल होंगी।
- 2. दंत स्वास्थ्य और लोगों के बारे में शैक्षिक जागरूकता उत्पन्न करना।
- 3. निम्न में मुखीय स्वास्थ्य शिक्षा कार्यक्रम का आयोजनः
 - (क) स्कूल वातावरण

5

(ख) सामुदायिक वातावरण

5

(ग) प्रौद्ध शिक्षा कार्यकम

-

4. दूरस्थ 'क्षेत्रों में उपग्रह क्लिनिकों की अनिवार्य स्थापनां

तम्बाकू के प्रयोग के हानिप्रद प्रभावों और मुखीय केंसर के प्रति पूर्वीनुकूलता के संबंध में सार्वजनिक मंचों पर जागक्तकता सुजन और शिक्षा —प्रति छात्र दो लैक्चर।

तैनाती की अवधि

0.310	। का अवाध		
1	मुखीय विकित्सा और विकिरण चिकित्साविज्ञान		1 महीना
2.	मुखीय तथा मैक्सिलोफेशियल सर्जरी		1½ महीना
3.	प्रो स्थोडॉं टिक्स	•	1½ महीना
4.	संरक्षी दत्तिकित्सा		1 महीना
5.	पेडोडॉॅंटिक्स	•	1 महीना -
6.	मुखीय विकृतिविज्ञान और सूक्ष्म जीवविज्ञान		15 दिन
7.	आर्थों डॉं टिक्स		ं 1 महीना
8.	सामुदायिक दंतिचिकित्सा	•	1 महीना
9.	ग्रामीण सेवाएं		3 महीने
10.	वैकल्पिक		15 दिन
ì			

DENTAL COUNCIL OF INDIA NOTIFICATION

New Delhi, the 25th August, 2011

No.DE-130-2011.—In exercise of the powers conferred by Section 20 of the Dentists Act, 1948, the Dental Council of India after consultation with the State Government as prescribed in clause (g) & (h) of Sub Section 2 of Section 20 of the Dentists Act, 1948, and with the previous sanction of the Central Government, hereby makes the following Amendments to the existing Revised BDS Course Regulations 2007, published in Part III, Section 4 of The Gazette of India, Extraordinary, dated 10th September 2007.

1. Short title and commencement.-

- (i) These Regulations may be called the Dental Council of India Revised BDS Course (3rd Amendment) Regulations, 2011.
- (ii) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.

Provided that the Affiliating University/State Government are free to make applicable these amendment even to its students who would pursue their 4th year BDS Course during the academic session 2011-12 onwards. It is upto the University to implement this amendment provided it abides by their Act/Rules and Regulations.

- 2 The existing Revised BDS Course Regulations 2007 be substituted to the extent indicated hereunder:-
 - (i) Duration of the Course:

The existing provision be substituted with the following:-

The undergraduate dental programme leading to BDS Degree shall be of 4 (four) academic years, with 240 teaching days in each academic year, <u>plus</u> one year paid rotating internship in a dental college. Every candidate will be required, after passing the final BOS Examination, to undergo one year paid rotating internship in a dental college. The detailed curriculum of Dental Internship Programme is annexed as **Annexure-A**.

The internship shall be compulsory and SDS Degree shall be granted after completion of one year paid Internship.

NOTE: It is recommended by the DCI that the colleges who have implemented the revised BDS Course Regulation, 2007, in 2007 itself, has to carry on with the existing five year programme. Regarding internship for this batch it is upto the respective university to decide. Further, the admissions made from the year 2008-09, the students may be included in this amendment provided the concerned University's rules permit.

(ii) EXAMINATIONS:-

There is no change in syllabus upto 3rd year (2007).

The following will be substituted at page No. 4 of the Existing Regulations, 2007:-

Any candidate who fails in **one subject** in an Examination is permitted to go to the next higher class and appears for the said failed subject and complete it successfully before he is permitted to appear for the next higher examination. However, the Dental Council of India would have no objection, if the concerned University follows their examination scheme provided in their statute/regulations.

After SI. No. 5 of the subject, Pre-clinical Prosthodontics, the following be added:

Any candidate who falls in **one subject** in an Examination is permitted to go to the next higher class and appears for the said falled subject and complete it successfully before he is permitted to appear for the next higher examination. However, the Dental Council of India would have no objection, if the concerned University follows their examination scheme

provided in their statute/regulations.

After SI. No. 3 of the subject, Oral Pathology and Oral Microbiology, the following be added:

Any candidate who fails in **one subject** in an Examination is permitted to go to the next higher class and appear for the subject and complete it successfully before he is permitted to appear for the next higher examination. However, the Dental Council of India would have no objection, if the concerned University follows their examination scheme (2nd year onwards) provided in their statute/regulations:

The following will be substituted at page No. 4 of the Existing Regulations, 2007:-Final BDS (Fourth Year):

- Public Health Dentistry
 - Periodontology
- Orthodontics and Dentofacial Orthopaetic
- Oral Medicine and Radiology
- Oral & Maxillofacial Surger
- Conservative and Endodomica
- Prosthodontics and Crown & Bridge
 - Paediatric and Preventive Dentistry

Part-I

٠. .

- Public Health Dentistry
- Periodontology
- Orthodontics and Dentofacial Orthopaetic
 - Oral Medicine and Radiology

Part -II

- Oral & Maxillofacial Surgery
- Conservative and Endodontics
 - Prosthodontics and Crown & Bridge
- Paediatric and Preventive Dentistry

Note:-

- The concerned Universities may opt for any one of the examination pattern mentioned above in 4th BDS final year.
- If any University opt for the part examination system then any candidate who
 fails in any subject in 4th (final) year Part-I examination is permitted to go to
 the part-II examination and should complete both parts successfully before
 he/she is permitted to go for internship programme.
- Since there are inadequate teaching staffs in Department of Public Health Dentistry, the same may be clubbed together under the head of Periodontics. This arrangement shall be reviewed after three years.

At page No.6, .5th year subjects will be deleted

(iii) SCHEME OF EXAMINATION:

For line 1 - 4 at page 5 of the existing Principle Regulations, the following be substituted:

The Scheme of Examination for BDS Course shall be divided into 1st BDS examination at the end of the first academic year, 2nd BDS examination at the end of second year, 3nd BDS examination at the end of third, 4th and final BDS at the end of 4th year. Where semester system exists, there shall be two examinations in the final year, designated as part 1 and part 2 of the respective examinations (regulations 1983). 240 days minimum teaching in each academic year is mandatory.

For University opting for semester mode, the subjects that are to be covered in each semester proposed below.

Part-I

- Public Health Dentistry
- Periodontology
 - Orthodontics and Dentofacial Orthopaetic
- Oral Medicine and Radiology

Part -II

- Oral & Maxillofacial Surgery
- Conservative and Endodontics
 - Prosthodontics and Crown & Bridge
 - Paediatric and Preventive Dentistry

At page No. 6, V BDS examination will be deleted.

(iv) The minimum working Hours for Each subject of study (BDS Course) substituted for the existing as indicated at page No. 16 of the existing Principal Regulations as under:-

Subjects	Lecture Hours	Practical Hours	Clinical Hours	Total Hours
General Human Anatomy Including Embryology, Osteology and Histology.	100	175	*	275
General Human Physiology	120	60 ,		180
Biochemistry	70 -	60	İ	130
Dental Materials	80	240		320
Dental Anatomy Embryology, and Oral Histology	105	. 250		355
Dental Pharmacology & Therapeutics	70	20		90
General Pathology	55	55		110
Microbiology	65	50		115.
General Medicine	60		9	150
General Surgery	60 .		90	150
Oral Pathology & Microbiology	145	130		275
Oral Medicine & Radiology	65		170	235
Paediatric & Preventive Dentistry	65		170	235
Orthodontics & dental orthopaedics	50		170	220
Periodontology	80		170	250
Oral & Maxillofacial Surgery	70		270	340
Conservative Dentistry & Endodontics	135	200	370	705
Prosthodontics & Crown & Bridge	135	300	370	805
Public Health Dentistry including Lectures on Tobacco Control & Habit Cessation	60		200	260
Total	1590	1540	1989	5200

Note:

There should be a minimum of 240 teaching days each academic year consisting of 8 working hours, including one hour of lunch break.

Internship - 240X8 hours-1920 clinical hours

(v) The following teaching/clinical hours for the existing 4th year BDS Course indicated at Page No. 17 of the existing Principal Regulations, 2007 be substituted as under:-

Subject	Lecture Hours	Practical Hours	Clinical Hours	Total . Hours
Prosthodontics	80		300	380
Oral medicine	45		100	145
Periodontics	50		100	150
Public Health	60		200	260
Conservative Dentistry	80		300	380
Oral Surgery	50		200	250
Orthodontics	30		100	130
Pedodontics	45		100	145
Total	440		1400	1840

Provided that nothing contained in the provision of this regulations or statute or rules, regulations or guidelines or notifications of the concerned university, or any other law for the time being in force shall prevent any student pursuing his/her 4th year BDS Course who fails in any one or more subjects of 1st semester will carry over those subjects to the 2nd Semester and will appear in those subjects together with the subjects of the 2nd semester. A pass in all the eight subjects is mandatory for completion of the 4th BDS course before undergoing internship programme.

To be substituted only for -Punjab and Andhra Pradesh:-(vi)

Only 2007 batch (Punjab & Andhra Pradesh) will have to follow the existing 5th year only Programme. Thereafter this 3rd amendment will be applicable.

Provided the concerned University follows the proposed amendment.

(vii) Under the Footnote page No. 17, the following be deleted:

- Under Note No. 3, at the end, the following be deleted:-"& 5th year".
- 2. Under Note No. 4, at the end, the following 's deleter: "& 5th year".
- 3. Under Note No. 5, at the end, the following be deleted:-"and 5th year".

Ý.

- 4 Note No. 6 be deleted.
- Note No. 7 be deleted.
- The Teaching Hours as prescribed for "V BDS" Course at Page No. 17 in the existing BDS course (viii) Regulations, 2007, be deleted.

t is the prerogative of the Dental Council of India to conduct inspections, at any of the colleges, at any time during the calendar year for nspecting whether the colleges are following the internship norms as laid down by DCI.

> Col. (Retd). Dr. S.K. OJHA, Offg. Secy. [ADVT. III/4/98/11/(P.O.)/Exty.]

Foot-notes:

4.

- The Principal Regulations, namely, Dental Council of India Revised BDS Course Regulations 2007 published in Part III, Section 4, of the Gazette of India, Extraordinary, on 10.9.2007.
- 2. 1st Amendment to the Principal Regulations, published in Part III, Section 4, of the Gazette of India, Extraordinary, on 11.1,2008.
- 2nd Amendment to the Principal Regulations, published in Part III, Section 4, of the Gazette of India, 3. Extraordinary, on 29.10.2010

Annexure-A

DENTAL COUNCIL OF INDIA Revised Internship Programme, 2011

CURRICULUM OF DENTAL INTERNSHIP PROGRAMME.

The duration of Internship shall be one year. 1.

All parts of internship shall be done in a Dental College duly recognized/approved by the Dental Council of India for 2. the purpose of imparting education and training to Dental graduates in the country. 3.

The Interness shall be paid stipendiary allowance during the period of an internship not extending beyond a period of one year.

The internship shall be compulsory and rotating as per the regulations prescribed for the purpose. The degree-BDS shall be granted after completion of internship.

Determinants of Curriculum for internship for Dental Graduates:

The curricular contents of internship training shall be based on.

Dental health needs of the society.

Financial, material and manpower resources available for the purpose. ii)

iii) National Dental Health Policy.

Socio-economic conditions of the people in general. iv) V)

Existing Dental as also the primary health care concept, for the delivery of health services. vi)

Fask analysis of what graduates in Dentistry in various practice settings, private and government service actually

Epidemiological studies conducted to find out prevalence of different dental health problems, taking into vii) consideration the magnitude of dental problems, severity of dental problems and social disruption caused by these

Α.	To facilitate reinforcement of learning and acquisition of additional knowledge:-
	a) Reinforcement of knowledge.
	by Techniques & resources available to the individual and the community; Social and cultural setting.
	Training in a phased manner, from a shared to a full responsibility.
В.	To facilitate the achievement of basic skills: attaining competence Vs. maintaining competence in:
-	i) History taking.
	ii) Clinical Examination.
	iii) Performance and interpretation of essential laboratory data.
	iv) Data analysis and inference.
	Communication skills aimed at imparting hope and optimism in the patient.
	vi) Attributes for developing working relationship in the Clinical setting and Community team work.
٠.	To facilitate development of sound attitudes and habits:-
C	i) Emphasis on individual and human beings, and not on disease/symptoms.
	ii) Provision of comprehensive care, rather than fragmentary treatment.
	iii) Continuing Dental Education and Learning of accepting the responsibility.
D	To facilitate understanding of professional and ethical principles:-
U	Right and dignity of patients.
	Consultation with other professionals and referral to seniors/institutions.
	Obligations to peers, colleagues, patients, families and Community.
	Provision of free professional services in an emergent situation.
Е	To initiate individual and group action, leading to disease prevention and dental health promotion, at the level
<u>_</u>	individuals familities and the community.

The compulsory rotating paid Dental Internship shall include training in Oral Medicine & Radiology; Oral & Maxillofacial Surgery; Prosthodontics; Periodontics; Conservative Dentistry; Pedodontics; Oral Pathology & Microbiology; Orthodontics and Community Dentistry.

General Guidelines:

- It shall be task-oriented training. The interns should participate in various institutional and field programmes and be given due responsibility to perform the activities in all departments of the Dental Colleges and associated Institutions.
- To facilitate achievement of basic skills and attitudes the following facilities should be provided to all dental graduates:
 - History taking, examination, diagnosis, charting and recording treatment plan of cases.
 - Presentation of cases in a group of Seminar. ii)
 - Care and sterilization of instruments used. iii)
 - Performance and interpretation of essential laboratory tests and other relevant investigations. iv)
 - Data analysis and inference. v)
 - Proper use of antibiotics, anti-inflammatory and other drugs, as well as other thereapeutive modalities. vi)
 - Education of patients, their relatives and community on all aspects of dental health car while working in vii) the institution as also in the field.
 - Communication aimed at inspiring hope, confidence and optimism. viii)
 - Legal rights of patients and obligations of dental graduate under forensic jurisprudence. ix)

1.	Oral M	edicine & Radiology:	25 Cases
	1.	Standardized examination of patients	25 Cases
	2.	Exposure to clinical, pathological laboratory procedures and biopsies.	5 Cases 2 Full mouth
	3.	Effective training in taking of Radiographs: (Intra-oral) I.O. (Extra oral) E.O. Cephalogram	1
	4.	Effective management of cases in wards-	2 Cases
2.	Oral a	nd Maxillofacial surgery	
A.	The In	terness during their posting in oral surgery shall perform the following p	procedures: 50
	1.	Extractions	9
	2.	Surgical extractions	4 Z ·
	3.	Impactions	4
	4	Simple Intra Maxillary Fixation	
	5	Cysts enucleations	1
	6.	Incision and drainage	2
	7.	Alveoloplasties, Biopsies & Frenectomies, etc.	3

₿.	the in	nterness shall perform the following on Cancer Patients:						
	1.	Maintain file work.						
	2.	Do extractions for radiotherapy cases.						
	3.	Perform biopsies.						
	4.	Observe varied cases of oral cancers.						
C.	The i	nterness shall have 15 days posting in emergency services	s of a dental/general hospit	al with extended				
-	res o	nsibilities in emergency dental care in the wards. During this pe	erind they strail attend to all e	mergencies under				
		e direct supervision of oral surgeon during any operation:						
	1.	Emergencies.						
	١.		£					
		(i) Toothache; (ii) trigemminal neuralgia; (iii) Bleeding	from mouth due to trauma	a, post				
		extraction, bleeding disorder or haemophylia; (iv) Airway (obstruction due to tracture ma	andible				
		and maxilla; dislocation of mandible; syncope or vasova		; tooth				
	•	fracture; post intermaxillary fixation after general Anaesthe						
	2.	Work in I.C.U. with particular reference to resuscitation pro						
	3.	Conduct tutorials on medico-legal aspects including report	ling on actual cases coming t	to casualty. They				
		should have visits to law courts.	,					
3.		hodontics ·	· ·	•				
		ental graduates during their internship posting in Prosthodontics	shall make:-					
	1.	Complete denture (upper & lower)		2				
	2.	Removable Partial Denture		4				
	3.	Fixed Partial Denture	•	1				
	4.	Planned cast partial denture		1				
	5.	Miscellaneous-like reline/overdenture/repairs of Maxillofaci	al					
		Prosthesis		1				
	6.	Learning use of Face bow and Semi anatomic articulator to	chnique	•				
	- 7 .	Crowns	ioningoc					
	8.	Introduction of Implants						
4.		dontics						
Α.		ental graduates shall perform the following procedures						
Λ.	1.		•	45.0				
	2.	Prophylaxis		15 Cases				
		Flap Operation		2 Cases				
	3.	Root Planning		1 Case				
	4.	Currettage		1 Case				
	5.	Gingivectomy		1 Case				
_	6.	Peno-Endo cases		1 Case				
В.	Dunng	their one week posting in the community health centers, the in	nterness shall educate the pu	iblic in prevention				
_		iodontal diseases.						
5.		ervative Dentistry						
	To fac	ilitate reinforcement of learning and achievement of basic skills	, the interns shall perform atl	east the following				
	proced	dures independently or under the guidance of supervisors:						
	1.	Restoration of extensively mutilated teeth	5 Cases					
	2.	Inlay and onlay preparations	1 Case .					
	3.	Use of tooth coloured restorative materials	4 Cases					
	4.	Treatment of discoloured vital and non-vital teeth	1 Case					
	5.	Management of dento alveolar fracture	1 Case					
	6.	Management of pulpless, single-rooted teeth without						
		periapical lesion.	4 Case					
	7.	Management of acute deto alveolar Infections	2 Cases					
	8.	Management of pulpless, single-rooted teeth						
		with peripheral lesion period	1 Case					
			1 0000					
	9.	Non-surgical management of traumatised teeth during						
		formative period.						
ô.	Pedod	Iontics and Preventive Dentistry						
	During	their posting in Pedodontics the Denteal graduates shall perfor	m:					
	1.	Topical application of fluorides including varnish	5 Cases					
	2.	Restorative procedures of carious deciduous teeth in						
		children.	10 Cases					
	3.	Pulpotomy	2 Cases					
	4.	Pulpectorny	2 Cases	•				
	5.	Fabrication and insertion of space mainteners	1 Case					
	6.	Oral habits breaking appliances	1 Case					
			1 0000					

7.	Oral p	pathology and microbiology		
	The in	terness shall perform the following:		
	1.	History-recording and clinical examination	5 Cases	
	2.	Blood, Urine and Sputum examination	5 Cases	
	3.	Exfoliative Cytology and smears study	2 Cases	
	4.	Biopsy- Laboratory Procedure & reporting	1 Case	•
8.	Ortho	dontics		
A.	The in	terness shall observe the following procedures during their po	sting in	
		dontics:		
	1.	Detailed diagnostic procedures for 5 patients		
	2.	Laboratory techniques including wire-bending for remo	vable appliances,	soldering and processing of
		myo-functional appliances.		
	3.	Treatment of plan options and decisions.		> •
	4.	Making of bands, bonding procedures and wire insertions	· S.	•
	5.	Use of extra oral anchorage and observation of force value		
	6.	Retainers.	•	
	7.	Observe handling of patients with oral habits causing ma	locclusions.	
	The de	ental graduates shall do the following laboratory work:-	•	•
	1.	Wire bending for removable appliances and space		
		maintainers including weldoing and heat treatment	•	
		procedure.	•	5 Cases
	2.	Soldering exercises, banding & bonding procedures -		2 Cases
	3.	Cold-cure and heat-cure acrylisation of simple		
		Orthodontics appliances	-	5 Cases
9.	Public	: Health Dentistry	,	
	1.	The interness shall conduct health education sessions	for individuals and	groups on oral health public
		health nutrition, behavioral sciences, environmental healt	h, preventive dentis	stry and and epidemiology.
	2.	They shall conduct a short term epidemiological survey in	n the community, o	r I n the alternate, participate
		in the planning and methodology.		
	3.	They shall arrange effective demonstrations of:		
		a) Preventive and interceptive producers for prev	alent dental diseas	es.
		b) Mouth-rinsing and other oral hygiene demonst		5 Cases
		c) Tooth brushing techniques		5 Cases
	4.	Conduction of oral health education programmes at		
		A) School setting		2
		B) Community setting		2 2
		C) Adult education programmes		2
	5.	Preparation of Health Education materials		5
	^	Conserve to team several and Matlemal Lingth Community	omer :	

6. Exposure to team concept and National Health Care systems:

a) Observation of functioning of health infrastructure.

b) Observation of functioning of health casre team including multipurpose workers male and female, health educators and other workers.

c) Observation of atleast one National Health Programme:-

d) Observation of interlinkages of delivery of oral health care with Primary Health care. Mobile dental clinics, as and when available, should be provided for this teachings.

10 Elective Posting

The Interness shall be posted for 15 days in any of the dental departments of their choice mentioned in the foregoing.

Organisation of content:

The Curnculum during the 4 years of BDS training is subject based with more emphasis on learning practical skills. During one year internship the emphasis will be on competency-based, community oriented training. The practical skills to be mastered by the interness along with the minimum performance level are given under the course content of different departments of Dental Education. The supervisors should seding it that proper facilities are provided in all departments and attached institutions for their performance.

Specification of teaching activities:

Didaetic lectures are delivered during the four years training in BDS. These shall be voided during the internship programme. Emphasis shall be on chair-side teaching, small group teaching and discussions tutorials, seminars, ward posting, laboratory posting, field visits and self learning.

Use of Resource Materials:

Overhead projectors, slots projectors, film projectors charts diagrams, photographs, posters, specimens, models and other audiovisual aids shall be provided in all the Dental Colleges and attached institutions and field area. If possible, television, video and tapes showing different procedures and techniques to be mastered by the interness should be provided.

Evaluation

1. Formative Evaluation:

Day-to-day assessment of the interness during their internship posting should be done. The objective ius that asll the interns must acquire necessary minimum skills required for carrying out day-to-day professional-work competently. This can be achieved by maintaining records and performance data book by all interness. This will not only provide a demonstrable evidence; of the processes of training but more importantly, of the interness own acquisition of competencies as rolated to performance. It shall form a part of formative evaluation and shall also constitute a component of final grading of interns.

2. Summative Evaluation:

It shall be based on the observation of the supervious of different departments and the records and performance data book maintained by the interns. Grading shall be done accordingly.

11. Rural Services

In the rural services, the student will have to participate in-

- Community Health Monitoring programmes and services which include Preventive, Diagnostic and corrective procedures
- 2. To create educational awareness about dental hygiene and diseases.
- Conduction of Oral Health Education Programe at
 - (a) School Setting 5
 (b) community Setting 5
 (c) Adult Education Programe 5
- compulsory setup of satellite clinics in remote areas 1
- Lectures to create awareness and education in public forums about the harmful effects of tobacco consumption and the predisposition to oral cancer – two Lecturers per student.

Period of Postings

reirou	O: FOSDINGS		
1.	Oral Medicine & Radiology		1 month
2.	Oral & Maxillofacial Surgery	-	1 1/2 months
3.	Prosthodontics		1 ½ months
4.	Periodontics		1 month
5.	Conservative Dentistry		1 month
6.	Pedodontics		1 month
7. ·	Oral Pathology & Microbiology	_	15 days
8.	Orthodontics		1 month
9.	Community Dentistry /Rural Services	_	3 months
10.	Elective	•	15 days
			·